

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣誓書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。 As a below named inventor, hereby declare that

私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。 My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者（である下記の氏名が一つの場合）もしくは最初かつ共同発明者であると（下記の名称が複数の場合）信じています。 I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural name are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

THERMALLY SENSITIVE RECORDING
MEDIUM

上記発明の明細書（下記の欄で×印がついていない場合は本書に添付）は、 the specification of which is attached hereto unless the following box is checked.

☐ 月 日に提出され、米国出願番号又は特許協定条約国際出願番号を_____とし、
(該当する場合) _____に訂正されました。 ☒ was filed on July 16, 2004 as U.S. Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2004/010529 and was amended on 27.12.2004 (if applicable)

私は特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。 I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above

私は連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義される通り、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。 I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal regulations, Section 1.56

Page 1 of 4

Burden Hour statement : This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Office, Patent and Trademark Office, Washington D.C., 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patent and Trademark s, Washington. DC 20231

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第 35 編 119 条(a)-(d)項又は 365 条(d)項に基づき下記の、米国以外の国の少なくとも一ヶ国を指定している特許協力条約 365(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで示しています。

Priority Foreign Application(s)

外国での先行出願

2003/276741

(number)

Japan

(country)

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(a) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed

Priority Not Claimed

優先権主張なし

18/7/03

(Day/Month/Year Filed)

私；第 35 編米国法典 119 条(e)項に基づいて下記の米国特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) stated below.

(appln. No.) (出願番号)

(Filing date) (出願日)

(appln. No.) (出願番号)

(Filing date) (出願日)

私は、下記の米国法典第 35 編 120 条に基づいて下記の米国特許出願規定に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約第 365 条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第 35 編 112 条第 1 項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された連邦規則法典第 37 編 1 条 56 項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), 365(c) of any PCT international application designating the U.S., listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the U.S. or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, U.S. Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which become available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

(appln. No.) (出願番号)

(Filing date) (出願日)

(appln. No.) (出願番号)

(Filing date) (出願日)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じる所に基づく表明が全て真実であると信じていること、更に故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18 編 1001 条に基き、罰金又は拘禁あるいはその双方により処罰されること、そしてそのような虚偽の声明を行なえば出願したまたはすでに許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I, hereby declare that all statement made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and brief are believed true: and further that these statements were made with knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment or both, under Sec. 1001 of Title 18 of U.S. Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Japanese Language Declaration (日本語宣誓書)	
委任状：私は下記の発明者として本出願に関する一切の 手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代 理人として、下記の者を指名致します。(弁護士または弁 理士の氏名及び登録番号を明記のこと)	Power of Attorney: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and reg. No.) David S. Goldenberg, Reg. No. 31 257 Sidney B. Williams, Jr., Reg. No. 24 949 Liane L. Churney, Reg. No. 40 694 Brian R. Tumm, Reg. No. 36 328 Tricia R. Cobb, Reg. No. 44 621
Dale H. Thiel, Reg. No. 24 323 David G. Boutell, Reg. No. 25 072 Reonald J. Tanis, Reg. No. 27 724 Terryence F. Chapmann, Reg. No. 32 549 Mark L. Maki, Reg. No. 36 589	
書類送付先	Send Corresponding to Flynn, Thiel, Boutell & Tanis, P.C. 2026 Rambling Road Kalamazoo, Michigan 49008-1699
直接電話連絡先：(名前及び電話番号)	Direct telephone Calls to (name & phone No.)
唯一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor Mizuho SHIMOYAMA (5)
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date Mizuho Shimoyama 26.12.2005 (6)
住所	Residence Kita-ku, Tokyo, Japan (7)
国籍	Citizenship Japan (8)
私書箱	Post Office Address: c/o Product Development Research Lab., of Nippon Paper Industries Co., Ltd., 5-21-1 Oji, Kita-ku, Tokyo, Japan (9)
第二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any Kaoru HAMADA (5)
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date Kaoru Hamada 26.12.2005 (6)
住所	Residence Kita-ku, Tokyo, Japan (7)
国籍	Citizenship Japan (8)
私書箱	Post Office Address: c/o Product Development Research Lab., of Nippon Paper Industries Co., Ltd., 5-21-1 Oji, Kita-ku, Tokyo, Japan (9)

第三共同発明者		Full name of third joint inventor, if any Seiki YONESHIGE		(5)
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date	(6)
		Seiki Yoneshige 26.12.2005		
住所	Residence Kita-ku, Tokyo, Japan			(7)
国籍	Citizenship Japan			(8)
私書箱	Post Office Address: c/o Product Development Research Lab., of Nippon Paper Industries Co., Ltd., 5-21-1 Oji, Kita-ku, Tokyo, Japan			(9)
第四共同発明者		Full name of fourth joint inventor, if any Kenji HIRAI		(5)
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date	(6)
		Kenji Hirai 26.12.2005		
住所	Residence Kita-ku, Tokyo, Japan			(7)
国籍	Citizenship Japan			(8)
私書箱	Post Office Address: c/o Product Development Research Lab., of Nippon Paper Industries Co., Ltd., 5-21-1 Oji, Kita-ku, Tokyo, Japan			(9)
第五共同発明者		Full name of fifth joint inventor, if any		(5)
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date	(6)
住所	Residence			(7)
国籍	Citizenship			(8)
私書箱	Post Office Address:			(9)